BULLETIN DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
2e Série — Tome 33 — N° 2, 1961, pp. 176-182.

DESCRIPTIONS DE QUELQUES NOUVEAUX COLÉOPTÈRES CERAMBYCIDAE *DE LA RÉGION MALGACHE*

Par S. BREUNING (Paris)

Tous les types des espèces décrites ci-dessous ont été déposés au Laboratoire d'Entomologie du Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris.

1. **Batrachorhina** (s. s.) **bipuncticollis,** n. sp.

Antennes un peu moins longues que le corps, le troisième article aussi long que le quatrième. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues. Vertex et pronotum à ponctuation fine et extrêmement dense, Pronotum transverse, pourvu d'une très petite épine latérale pointue. Elytres arrondis à l'apex, densément et finement ponctués, les points plus ou moins alignés, séparés surtout dans la moitié suturale et dans le quart latéral par des intervalles faiblement relevés. Saillie prosternale tronquée verticalement à son bord postérieur. Saillie mésosternale tronquée verticalement à son bord antérieur. Parties latérales du métasternum assez densément et finement ponctuées.

Rouge foncé à fine pubescence brun-gris. Front et deux petites taches circulaires discales postmédianes sur le pronotum à dense pubescence ochracée. Chaque élytre avec dix séries longitudinales de très petites taches blanchâtres serrées. Partie basilaire des cinq derniers articles antennaires à pubescence gris clair.

Long. : 12 mm ; larg. : 2 mm 3/4.

Type un ♂ de Grande Comore : Convalescence, 1.700 m, IX-1958, *Raharizonina.*

Cette espèce se rapproche de *vulpina* Klug et *albostrigosa* Fairm., mais en diffère au premier coup d'œil par le pronotum très densément ponctué et orné de deux petites taches circulaires ochracées nettes.

Batrachorhina (s. s.) **subgriseicornis**, n. sp.

Proche de *griseicornis* Breun, mais toute la surface du corps plus grossièrement ponctuée, les élytres avec quelques bourrelets longitudinaux légèrement convexes, à angle apical sutural prolongé en forme de petit lobe et deux des taches élytrales, la prémédiane et la postmédiane de couleur blanchâtre et transversales.

Long. : 14 mm ; larg. : 4 mm.
Type un ♂ de Madagascar Sud : Manarondra, Ampanthy, 250 m alt., 18-xi-1958, *leg. P. Griveaud.*

Mimapomecyna biplagiatipennis, n. sp.

Proche de *flavostictica* Breun., mais plus petit, le pronotum un peu plus grossièrement ponctué, chaque élytre pourvu de quatre étroits bourrelets logitudinaux discaux faiblement accusés, sans taches jaunes mais ornés,n chacun d'une grande tache médiane disco-latérale noirâtre remontant très obliquement en direction de la marge externe.
Long. : 9 mm 1/2 ; larg. : 3 mm 1/2.
Type de l'Ile Ste Marie : Port de Kalalao, iii-1960, *leg. Andria.* — Un Paratype du Sud : Beloha.

Diadelia (s. s.) **retrospinosa,** n. sp.

Antennes un quart plus longues que le corps, le troisième article sensiblement moins long que le quatrième, sensiblement plus long que le cinquième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues. Front transverse. Tête et pronotum imponctués. Pronotum transverse, pourvu d'une longue épine latérale mince et très pointue, fortement recourbée. Elytres échancrés à l'apex (l'angle sutural distinct, l'angle marginal étiré en une épine assez large), peu densément et finement ponctués sur les deux tiers antérieurs.
Brun foncé, couvert de pubescence brun clair. Elytres parsemés de très petites taches brun foncé et ornés, chacun, de deux étroites bandes brun foncé assez nettes, une prémédiane remontant de la suture obliquement en direction de la marge externe et une postmédiane descendant de la suture obliquement en direction de la marge externe. Antennes à pubescence brun rougeâtre foncé, la moitié basilaire des articles cinq à onze rouge clair à pubescence jaune.
Long. : 8 mm ; larg. : 2 mm 1/4.
Type de Madagascar Sud-Est, Distr. Midjongy Sud, Mt. Papango, 1.200 m alt., iii-59, *R. Andria.*

Diadelia (s. s.) **obliquevittata,** n. sp.

Proche d'*obliquata* Breun., mais plus petit, le pronotum sans bosses discales, à épine latérale sensiblement plus courte, les élytres sans bande postmédiane oblique brune, les articles antennaires plus largement rembrunis.
Long. : 8 mm ; larg. : 2 mm.
Type de Madagascar Ouest : Distr. d'Antralova, Ambereny, i-1959.

Diadelia (s. s.) **albomaculatoides,** n. sp.

Proche de *postalbomaculata* Breun., mais les lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues, l'angle apical marginal de l'élytre étiré

en une longue épine mince et pointue, la partie apicale de l'élytre couverte de pubescence blanchâtre et les antennes d'une pubescence brun foncé.

Long. : 8-11 mm ; larg. : 2 mm 1/4 — 2 mm 3/4.

Type de Madagascar Est, Distr. Sambava, Marojely Ouest, 1600 m, XI-1959, *P. Soga*. — Trois Paratypes *idem*.

Diadelia (s. s.) **vicina,** n. sp.

Proche de *postalbomaculata* Breun., mais les lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues, l'angle apical marginal de l'élytre étiré en un assez long lobe triangulaire, les parties claires de l'élytre parsemés de très petites taches circulaires brunes.

Type de Madagascar Est : Distr. Andapa, Anjanaharibe, 1.600 m alt., IV-1960, *P. Soga*. — Trois Paratypes *idem*.

Diadelia (s. s.) **bispinipennis,** n. sp.

Proche de *bispina* Fairm., mais plus grand, l'épine latérale du pronotum beaucoup plus longue, les sept derniers articles antennaires à pubescence unicolore brun grise.

Long. : 13 mm ; larg. : 4 mm 1/4.

Type de Madagascar Est, Distr. Andapa, Anjanaharibe, 1.600 m alt., IV-1960, *P. Soga*.

Diadelia (s. s.) **ligneoides,** n. sp.

Proche de *lignea* Breun., mais le scape plus gros dans sa partie médiane, le pronotum pourvu de bosses discales bien plus accusées, à épine latérale plus longue et moins large et la livrée un peu différente.

La pubescence du corps est d'un brun rougeâtre clair, les élytres offrent les mêmes bandes brunes, les tibias et les antennes à pubescence brun foncé, les tarses à pubescence gris blanchâtre.

Type de Madagascar Est : Distr. Andapa, Anjanaharibe, 1.600 m, IV-1960, *leg. P. Soga*. Un Paratype de Madagascar Sud-Est : Forêt de Befotaka, 950 m alt., 3-7, III, 1959, *P. Viette et Griveaud*.

Diadelia (s. s.) **spinipennis,** n. sp.

Proche de *lebisi* Breun., mais le troisième article des antennes sensiblement moins long que le scape, l'épine latérale du pronotum très étroite, dirigée obliquement en haut, l'épine apicale marginale de l'élytre plus longue, divergente de la suture, le dessus du corps à pubescence brun foncé, le pronotum orné de trois étroites bandes longitudinales discales linéaires, blanchâtres, les élytres densément marbrés de blanchâtre, les antennes à pubescence brun foncé.

Type de Madagascar Est, Distr. Sambava, Marojely, Col. Central, 1.700 m, I-1960, *P. Soga*. — Un Paratype *idem*.

Diadelia (s. s.) **bicoloricornis,** n. sp.

Antennes un peu plus longues que le corps, le troisième article beaucoup moins long que le quatrième, sensiblement moins long que le cinquième ou que le scape. Lobes inférieurs des yeux pas plus longs que les joues. Front, partie médiane du vertex et pronotum densément et finement ponctués. Pronotum pourvu d'une petite épine latérale pointue. Elytres largement tronqués à l'apex (l'angle marginal pointu), densément et finement ponctués sur les trois quarts antérieurs.

Rouge, couvert d'une fine pubescence gris jaunâtre et densément marbré de brun rougeâtre. Tibias avec un anneau prémédian jaune. Antennes à pubescence brun rougeâtre, les deux tiers basilaires du quatrième article et la base des articles suivants, jaunes.

Long. : 7 mm ; larg. : 2 mm.

Type de Diego Suarez, Lac d'Arirovano, IV-1959, *V. Thérézien.*

Diadelia (s. s.) **geminatoides,** n. sp.

Antennes un peu plus longues que le corps, le troisième article moitié aussi long que le quatrième, sensiblement moins long que le cinquième ou que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues. Tête et pronotum assez densément et finement ponctués. Pronotum transverse, pourvu d'une assez longue épine latérale pointue, convexe à son bord antérieur. Elytres densément et assez finement ponctués, échancrés à l'apex (l'angle sutural arrondi, le marginal étiré en un court lobe triangulaire).

Rouge foncé à pubescence brun rougeâtre. Pronotum avec une bande longitudinale linéaire médiane jaunâtre peu nette. Sur le quart apical de l'élytre une tache longitudinale suturale jaunâtre peu nette. Articles antennaires V à XI à pubescence brun foncé et annelés de jaunâtre à l'extrême base.

Long. : 6 mm ; larg. : 1 mm 3/4.

Type de Madagascar Est : Route d'Andsibe, Moromanga, 1957, *leg. Gravel.*

Dans mon tableau de détermination du Sg. *Diadelia* Wat. s. s. (1957, Faune de Madag., IV, Cer. Lam., p. 101), cette espèce s'intercale près du n° 36 en différent de *nervulata* Fairm. par les lobes inférieurs des yeux plus longs en comparaison avec les joues, l'épine latérale du pronotum plus longue, plus étroite ainsi que par la coloration.

Diadelia (s. s.) **xylina,** n. sp.

Proche de *x-fasciata* Gah., mais le troisième article des antennes nettement plus long que le cinquième, l'épine latérale du pronotum très petite ; le front, le vertex et une bande longitudinale linéaire médiane sur le pronotum à pubescence jaunâtre, les élytres à pubescence jaune paille ; sur chaque élytre une bande brun foncé peu large partant de l'épaule,

longeant à partir du deuxième quart la suture et retournant très obliquement en direction de la marge externe au tiers apical, ainsi qu'une courte et étroite bande disco-latérale prémédiane brun foncé ; les pattes marbrés de jaune pâle ; les trois premiers articles antennaires à pubescence jaune pâle, les deux tiers apicaux du quatrième article et les articles suivants sauf à leurs extrêmes bases à pubescence brun rougeâtre foncé.

Long. : 7 mm ; larg. : 1 mm 3/4.

Type de Madagascar Nord : Monts d'Ambre, Les Roussettes, 1.100 m alt., XII-1958, *leg. Andr. Robinson.* — Six paratypes de même provenance.

Diadelia (s. s.) **subuniformis,** n. sp.

Proche de *lignea* Breun., mais plus robuste, les antennes aussi longues que le corps (♂), les lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues, le pronotum à épine latérale très petite, conique et pourvu près du bord antérieur d'une bosse latéro-inférieure ; couvert de pubescence brun rougeâtre presque unicolore, seule sur chaque élytre une étroite bande transversale brun plus foncé descendant obliquement en direction de la marge externe ; la moitié apicale des articles antennaires quatre à onze à pubescence brun foncé, la moitié basilaire des articles cinq à onze à pubescence jaune pâle.

Long. : 12 mm ; larg. : 4 mm 1/2.

Type un ♂ de Madagascar Nord : Monts d'Ambre, Les Roussettes, 1.100 m alt. XI-XII-1958, *leg. Andr. Robinson.*

Goephanes (s. s.) **pictipennis,** n. sp.

Antennes aussi longue que le corps (♀), le troisième article un peu plus long que le quatrième ou que le scape. Tubercules antennifères à peine saillants. Lobes inférieurs des yeux un peu moins longs que les joues. Pronotum fortement transverse, pourvu que le disque de stries longitudinales très fins et très serrés. Elytres peu densément et finement ponctués sur les deux tiers antérieurs.

Noir ; tête, pronotum, quart apical des élytres, dessous du corps et pattes couverts de pubescence d'un gris assez clair. Elytres revêtus de pubescence brun noir et ornés chacun de trois taches allongés et peu larges, d'un brun rougeâtre vif, situées à peu près l'une à côté de l'autre dans le tiers basilaire du disque, les deux externes cernées d'étroites bandes blanches nettes, ainsi que d'une étroite bande transversale postmédianée d'un brun rougeâtre vif, qui descend un peu obliquement en direction de la marge externe et qui est bordée en avant d'une étroite bande blanche. Les tibias rougeâtres. Les deux tiers basilaires du quatrième article des antennes à pubescence blanche, le reste des antennes à pubescence noire.

Long. : 7 mm ; larg. : 2 mm 1/3.

Type une ♀ de Mayotte : Chingani.

Cette espèce se rapproche beaucoup de *pictidorsis* Fairm., mais s'en distingue par la pubescence plus claire de la majeure partie du corps, l'absence de bandes longitudinales blanches sur le pronotum, la couleur

brun rougeâtre de la bande transversale postmédiane de l'élytre, l'absence de bande transversale basilaire sur l'élytre etc.

Goephanes (s. s.) **mediovittipennis,** n. sp.

Proche de *mediovittatus* Breun., mais plus petit, le pronotum non strié longitudinalement et la livrée un peu autre.

Noir, couvert de pubescence gris noirâtre. Ecusson à pubescence blanche. Elytres avec une très étroite bande transversale postmédiane blanche droite, le disque avant cette bande couvert en grande partie de pubescence blanchâtre ; le tiers apical de l'élytre à pubescence gris clair. La partie basilaire du quatrième article des antennes rougeâtre.

Long. : 3 mm 1/2-4 mm ; larg. : 1 mm 1/2-1 mm 2/3.

Type de Madagascar Sud-Ouest, Tuléar-Sakaraha, Zombitsy, 630 m alt., xi-1959, *Raharizonina.* — Un Paratype *idem.*

Goephanes (s. s.) **varicolor,** n. sp.

Proche de *virgulifer* Fairm., mais plus petit, le pronotum régulièrement arrondi sur les côtés, les élytres ponctués sur les deux tiers antérieurs, le vertex et le disque du pronotum à pubescence gris noirâtre, la bande postmédiane transversale de l'élytre sensiblement moins large, atteignant le bord latéral, les deux taches prémédianes de l'élytre un peu plus petites, de couleur jaune rougeâtre.

Long. : 5 mm ; larg. : 1 mm 2/3.

Type de Madagascar Nord-Ouest, Nosy-Mitsio, 13-14-i-1960, *R. Paulian.*

Frearanova fuscostictica Breun.

De cette espèce seulement un mâle était connu jusqu'à présent dont les antennes étaient deux fois plus longues que le corps. Chez la femelle de cette espèce les antennes ne dépassant à peine l'apex du corps.

Plusieurs ♀♀ de Madagascar : Perinet, Andobo, forêt Antsingy.

Pseudononyma, n. gen.

Allongé. Antennes fines, de moitié plus longues que le corps ; frangées en dessous de poils courts ; le scape peu long et assez fort, à face dorsale bien convexe, le troisième article beaucoup moins long que le quatrième, aussi long que le scape, le quatrième article deux fois plus long qu'un des articles suivants. Tubercules antennifères distants, non saillants. Yeux grossièrement facettés et fortement échancrés. Front plus large que haut. Pronotum aussi long que large, très convexe, pourvu d'une très petite épine latérale pointue, située un peu après le milieu et d'une dépression transversale prébasilaire. Elytres longs, un peu plus larges que le pronotum, arrondis à l'apex, imponctués. Tête non rétractile. Saillie prosternale étroite, moins haute que les hanches, arquée. Saillie mésosternale légère-

ment inclinée vers l'avant. Métasternum de longueur normale. Cavités cotyloides intermédiaires fermées. Pattes de longueur moyenne, robustes ; les fémurs très claviformes, les zibias intermédiaires échancrés, les crochets divariqués.

Type : *impunctipennis* Breun. Ce genre se place à côté du genre *Paranonyma* Breun, dont il diffère par le scape plus fort, le quatrième article des antennes deux fois plus long qu'un des articles suivants, les élytres imponctués, les cavités cotyloides intermédiaires fermées etc.

Pseudononyma impunctipennis, n. sp.

Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues.

Brun foncé, couvert d'une fine pubescence brun clair à reflets soyeux. Ecusson et les deux tiers antérieurs des élytres à pubescence noirâtre ; le tiers apical des élytres à pubescence rosâtre. Sur chaque élytre deux assez larges bandes rosâtres : une débutant au milieu de la base et se dirigeant obliquement en arrière vers le bord latéral qu'elle atteint à la fin du quart basilaire et une médiane descendant faiblement obliquement en direction du bord latéral. Pattes brun foncé.

Long. : 6 mm ; larg. : 2 mm.

Type de Madagascar Centre : Plateau Soaindrana, 2.090 m alt. Andringitra-Ambulawao, 16-I-1958 *leg. Paulian.*